

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
27. Januar 2005 (27.01.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/007408 A2**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: **B41F 13/008**

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/051178

(22) Internationales Anmeldedatum:  
21. Juni 2004 (21.06.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 31 595.0 11. Juli 2003 (11.07.2003) DE  
10 2004 012 560.0 15. März 2004 (15.03.2004) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): **KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT**  
[DE/DE]; Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): **BERNARD, Andreas,**  
**Ewald, Heinrich** [DE/DE]; Zehntgasse 9a, 97320 Sulzfeld  
(DE). **LIEBLER, Manfred, Herrmann** [DE/DE]; Garten-  
str. 21, 97837 Erlenbach (DE).

(74) Gemeinsamer Vertreter: **KOENIG & BAUER**  
**AKTIENGESELLSCHAFT**; Lizenzen - Patente,  
Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg (DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI,  
GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,  
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,  
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

— ohne internationalen Recherchenbericht und erneut zu ver-  
öffentlichen nach Erhalt des Berichts

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: PRINTING MACHINE AND PRINTING MACHINE SYSTEM

(54) Bezeichnung: DRUCKMASCHINE SOWIE DRUCKMASCHINENANLAGE

(57) Abstract: The invention relates to a printing machine provided with a control panel for the control thereof and a side which is oriented away from the control side. Said printing machine comprises a printing unit provided with at least one pair of cylinders made of forming and transmission cylinders which are mechanically coupled to each other by means of a drive connection and are rotationally driven by a drive motor which is mechanically independent from other printing units. The drive motor and the drive connection are arranged on the control side of the printing unit.

(57) Zusammenfassung: Eine Druckmaschine mit einer zu deren Bedienung vorgesehenen Bedienseite und einer der Bedienseite abgewandten Seite weist eine Druckeinheit mit mindestens einem Zylinderpaar aus Form- und Übertragungszyylinder auf, welche über eine Antriebsverbindung mechanisch miteinander gekoppelt und durch einen von anderen Druckeinheiten mechanisch unabhängigen Antriebsmotor rotatorisch angetrieben sind. Sowohl der Antriebsmotor als auch die Antriebsverbindung sind auf der Bedienseite der Druckeinheit angeordnet.

WO 2005/007408 A2